

LEHRGANG
OPTIMIERTES MANAGEMENT VON ASFINAG BAUSTELLEN III



 **ASFINAG**

Arch+Ing Akademie



VORWORT

Sehr geehrte Dame, sehr geehrter Herr,

das Management von Baustellen im hochrangigen Straßennetz Österreichs erfordert hochspezialisierte, fachbezogene Projektmanagementkompetenz, die die herausragende Bedeutung von (langfristigen) Infrastrukturprojekten berücksichtigt. Mit der Umsetzung von Straßenbauprojekten, die sich von der Planung bis zur Inbetriebnahme über einen vieljährigen Zeitraum erstrecken kann, wird die Grundlage für eine intakte, den Mobilitätsansprüchen einer modernen Gesellschaft entsprechende Verkehrsinfrastruktur für heute und für die nachkommenden Generationen gelegt.

Im Rahmen des Lehrgangs „Optimiertes Management von ASFINAG Baustellen“ haben Sie die Möglichkeit, sich ein grundlegendes Systemwissen über alle Aspekte des Baustellenmanagements zu verschaffen und Ihr spezifisches Wissen zu vertiefen.

Das vorliegende Programm für den Lehrgang „Optimiertes Management von ASFINAG Baustellen“, der sich an MitarbeiterInnen der ASFINAG gleichermaßen wie an dienstleistende ZiviltechnikerInnen richtet, ist das Ergebnis einer intensiven Auseinandersetzung von FachexpertInnen der ASFINAG, ZiviltechnikerInnen und der Arch+Ing Akademie.

In einem modular aufgebauten Lehrgang von gesamt 46 (Module 1-3) bzw 71 (Module 1-4) Unterrichtseinheiten werden Ihnen jene spezifischen Inhalte vermittelt, die für Sie bei der Abwicklung von ASFINAG Baustellen von Bedeutung sind.

Wir freuen uns, Sie bei diesem Lehrgang, den die Arch+Ing Akademie in Kooperation mit der ASFINAG anbietet, begrüßen zu dürfen!

DI Alois Schedl

Vorstandsdirektor, ASFINAG

Mag. Hans Staudinger

Direktor, Arch+Ing Akademie

LEHRGANG OPTIMIERTES MANAGEMENT VON ASFINAG BAUSTELLEN

ZIELGRUPPE

Der Lehrgang richtet sich an MitarbeiterInnen der ASFINAG sowie dienstleistende ZiviltechnikerInnen, die mit Verkehrsplanungs- und Bauprojekten betraut sind.

Für die TeilnehmerInnen bietet sich die Möglichkeit, das Verständnis und Wissen bezüglich Baustellenmanagement zu vertiefen.

UMFANG

Der Ausbildungsumfang beträgt 46 Unterrichtseinheiten, die sich in drei Module gliedern.

ZERTIFIKAT

Die Teilnahme am Lehrgang wird durch ein Abschlusszertifikat dokumentiert.



MODUL 1

GRUNDLAGEN DES BAUSTELLENMANAGEMENTS
23 UNTERRICHTSEINHEITEN

TAG 1

EINFÜHRUNG, PLANUNGSGRUNDLAGEN I
THEMEN

- ▶ Einführung Baustellen am Bestandnetz – Herausforderungen
- ▶ Baustellenmanagement der ASFINAG
- ▶ Bauprozess der ASFINAG allgemein
- ▶ Baustellenkoordination aus Sicht der Behörde
- ▶ Baustellenmanagementsystem und praktische Beispiele
- ▶ Planungen von Baustellen im A+S-Netz

TAG 2

PLANUNGSGRUNDLAGEN II, EXKURSION
THEMEN

- ▶ Planung von Baustellen im Landesstraßennetz
- ▶ Begleitende Verkehrssteuerungs- und Informationssysteme
- ▶ Simulation des Baustellenverkehrs
- ▶ Exkursion – Baustellenbesichtigung

TAG 3

BAUTECHNISCHE ANFORDERUNGEN
THEMEN

- ▶ Erhaltungsmanagement – Zustandserhebung, Zustandsbeurteilung, Datenbank Baut
- ▶ Anforderungen an die ÖBA
- ▶ Bautechnische Anforderungen „Straße“
- ▶ Bautechnische Anforderungen „Brücke“
- ▶ Bautechnische Anforderungen „Lärmschutz“
- ▶ Bautechnische Anforderungen „Tunnel“
- ▶ Elektrotechnische und Maschinelle Ausrüstung

MODUL 2

BEHÖRDEN UND KUNDENANFORDERUNGEN
16 UNTERRICHTSEINHEITEN

TAG 1

RECHTLICHE GRUNDLAGEN UND VERFAHREN,
PRAKTISCHE BEISPIELE
THEMEN

- ▶ Grundlagen der StVO
- ▶ Verordnungspläne und Bescheide
- ▶ Kundmachung / Anbringung von Verkehrszeichen
- ▶ Verfahrensablauf aus Sicht der ASFINAG
- ▶ Verfahrensablauf aus Sicht der Behörde
- ▶ Verfahrensmängel und praktische Beispiele

TAG 2

VERKEHRSSICHERHEIT UND
KUNDENANFORDERUNGEN
THEMEN

- ▶ Verkehrssicherheit
- ▶ Grundzüge und Anforderungen aus dem BauKG
- ▶ Notfallmanagement im Baustellenbereich
- ▶ Baustellen aus Kundensicht
- ▶ Sicherheit der Mitarbeiter
- ▶ Medienarbeit mit Baustellen



MODUL 3

VERKEHRSTECHNIK

7 UNTERRICHTSEINHEITEN

THEMEN

- ▶ Statistische Grundlagen ASFINAG
- ▶ Dauerlinien, Ganglinien, Berechnungsverfahren, Streckenbereiche, RVS
- ▶ Prognosen für Baustellensituationen
- ▶ Makroskopische und mikroskopische Verkehrsflussbetrachtung, Anwendungsfälle
- ▶ Leistungsfähigkeitsberechnungen von Knoten
- ▶ Leistungsfähigkeiten in Baustellenbereichen, Beispiele und begleitende Maßnahmen



MODUL 4

INTERNE MITARBEITERSCHULUNG DER ASFINAG

25 UNTERRICHTSEINHEITEN

TAG 1

PROJEKT- UND QUALITÄTSMANAGEMENT

THEMEN

- ▶ Adonis QM-Prozesse
- ▶ Berichtswesen – Basis Geschäftsordnung
- ▶ Überblick über maßgebende Richtlinien, Handbücher, Leitfäden
- ▶ Grundlagen des Projektmanagements

TAG 2

BAUWIRTSCHAFT

THEMEN

- ▶ Ausschreibung, Vergabe, Angebotsprüfung
- ▶ Ziel und Zweck der Partnerschaftssitzung anhand eines praktischen Beispiels
- ▶ Anti-Claim Management
- ▶ MKF-Prüfung
- ▶ Regieleistung

TAG 3

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT, KAUFMÄNNISCHE GRUNDLAGEN

THEMEN

- ▶ Grundlagen des Umweltrechts
- ▶ ÖBA intern
- ▶ Technikeraufgaben bei externer ÖBA
- ▶ Kaufmännische Grundlagen für Techniker bei der Projektabwicklung

Die Teilnahme an der internen Mitarbeiterschulung der ASFINAG steht interessierten LehrgangsteilnehmerInnen offen, die die Module 1-3 des Lehrgangs besucht haben.

TERMINE

Wir bieten zwei Lehrgänge an, die beide im November 2011 beginnen.

1. LEHRGANG

Modul 1 (2011):

Mo 07. November	09.00 – 16.30 Uhr
Di 08. November	09.00 – 16.00 Uhr
Mi 09. November	09.00 – 16.30 Uhr

Modul 2 (2011):

Do 01. Dezember	09.00 – 16.30 Uhr
Fr 02. Dezember	09.00 – 16.30 Uhr

Modul 3 (2012):

Do 02. Februar	09.00 – 16.30 Uhr
----------------	-------------------

Modul 4 (2012):

Mo 12. März	09.00 – 16.30 Uhr
Di 13. März	09.00 – 16.30 Uhr
Mi 14. März	09.00 – 17.30 Uhr

2. LEHRGANG

Modul 1 (2011):

Mo 14. November	09.00 – 16.30 Uhr
Di 15. November	09.00 – 16.00 Uhr
Mi 16. November	09.00 – 16.30 Uhr

Modul 2 (2012):

Do 23. Februar	09.00 – 16.30 Uhr
Fr 24. Februar	09.00 – 16.30 Uhr

Modul 3 (2012):

Do 12. April	09.00 – 16.30 Uhr
--------------	-------------------

Modul 4 (2012):

Mo 07. Mai	09.00 – 16.30 Uhr
Di 08. Mai	09.00 – 16.30 Uhr
Mi 09. Mai	09.00 – 17.30 Uhr

VERANSTALTUNGSORTE

Arch+ Ing Akademie, Kammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten für Wien, Niederösterreich und Burgenland, Karlsgasse 9, 1040 Wien
ASFINAG, Gebäude Verkehrssteuerung, Klingerstraße 10b, 1230 Wien

TEILNAHMEGEBÜHR (ZZGL. 20% UST.)

Modul 1–3: € 1.490,-

Modul 1–4: € 1.990,-

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Vorträge, Skripten, Pausenverpflegung und Mittagessen. Reisekosten etc. sind in dieser Gebühr nicht enthalten.

IHR VORTEIL

Anmeldung auf www.archingakademie.at mit Onlinebuchenbonus von € 10,-
Mehrbucherrabatt von 15% für einen zweiten (und jeden weiteren) Teilnehmer desselben Büros.

KONTAKT

Bitte wenden Sie sich bei Fragen an Frau Monika Laumer,
Tel.: +43 (0)1 505 17 81-14 Email: monika.laumer@archingakademie.at

ANMELDUNG

Online über unsere Website: www.archingakademie.at oder gerne auch per Email: web@archingakademie.at

IMPRESSUM

Arch+Ing Bildungs- und DienstleistungsgesmbH
Karlgasse 9, A-1040 Wien
Tel. 0810 500 830
Fax 0810 500 831
info@archingakademie.at
www.archingakademie.at

Grafik: PingPong
Fotos: © ASFINAG

Arch+Ing Akademie News 008/11, Österreichische Post AG/ Sponsoring.Post
Benachrichtigungspostamt 1040 Wien, GZ 02 2032692 S

Impressum: Medieninhaber & Herausgeber: Arch+Ing Akademie, Karlgasse 9, 1040 Wien